GUIDA ALL’USO

BS513BF

Fotocamera BS513BFMMS

BS513BFMMS

Fotocamera BS513BFMMS

Indice

*** Funzioni Disponibili solo sul Modello BS513BF MMS**

Presentazione del Dispositivo

Complimenti per l'acquisto della fotocamera digitale BS513BF o BS513BFMMS. Essa è dotata di box batteria con modulo MMS (Multimedia messaging Service), per l'invio di e-mail o MMS a telefoni cellulari. Questa fototrappola robusta e resistente è stata progettata per riprendere le attività degli animali all'aperto con foto o brevi filmati. Può inoltre essere utilizzata come strumento di sorveglianza per osservare e registrare intrusioni in case, negozi, depositi, uffici, cantieri ecc. Essa è dotata di 1 sensore di movimento estremamente sensibile ad infrarossi passivi (PIR) di ultima generazione che rileva le radiazioni ad infrarossi emesse da persone o animali che si muovono in una determinata area sotto il controllo dell'apparato. La fototrappola BS513BFMMS è quindi in grado di percepire il cambiamento immediato della temperatura in un ambiente, (determinato da soggetti in movimento) e di attivarsi e catturare foto o video, inviando le immagini al cellulare o al computer attraverso la rete GSM.
La fotocamera BS513BFMMS ha un illuminatore ad infrarossi integrato con LED neri black flash che funziona da flash invisibile, in modo da effettuare – anche a notte fonda - foto o video (in B/N) chiare e nitide anche a distanza, mentre riprende a colori (foto o video) alla luce del giorno.

Vista frontale

Caratteristiche tecniche BS513BFMMS

- Fotocamera black flash con registrazione audio
- Risoluzione immagine: 5MP, 8MP, 12 MP
- Risoluzione Video: HD 1080P oppure 720P, 320x240 oppure 640x480 AVI
- 38 LED black flash ad alto rendimento, raggio d'azione diurno di 20 metri, 10 metri di illuminazione notturna.
- Basso consumo di energia: Autonomia di circa 3 mesi in standby con 4 batterie e 6 mesi con 8 batterie
- Temperatura di lavoro: da -22°C a + 70°C;
- Display 2" a colori con possibilità di rivedere foto e video e le informazioni sulla potenza del segnale
- Possibilità di selezionare la lingua nel menù
- Protezione con password di sistema.
- Data, Ora, numero di serie, Temperatura e Fasi Lunari su ogni fotografia.
- Funzione Multi-time lapse: con la funzione Timer possibilità di impostare il funzionamento dell'apparecchio solo in determinati periodi ogni giorno. Può essere usata insieme alla funzione Time lapse (permette di impostare 4 timer differenti al giorno)
- Possibilità di impostare la fototrappola e la funzione MMS tramite il cd inserito nella confezione.
- Report giornaliero tramite MMS o SMS sullo stato dell'apparecchio
- Advanced Remote Cellular Technology permette di inviare immagini sul cellulare oppure all'indirizzo email a basso consumo di energia e in tempi di trasmissione brevi.
- Tutte le immagini scattate ed inviate tramite MMS sono memorizzate sulla scheda SD.
- N° Scatti fotografici: da 1 a 5 foto per singola attivazione (programmabile).
- Durata video: 10, 20, 30 secondi, impostabile.
- Interfaccia semplice, con controllo a 6 pulsanti per le impostazioni.
- Foto e video a colori di giorno, in bianco e nero di notte. In modalità "Cam e Video" (macchina fotografica e video), la fototrappola cattura fotografie e video in contemporanea ad ogni innesco;
- Memoria esterna: SD/SDHC card
- Uscita TV, ingresso per alimentazione esterna a 6 volt, Porta USB, Slot SD
- Semplicità di fissaggio e puntamento con fascia di sostegno.
- Telecomando wireless per impostare il menù

Caratteristiche tecniche BS513BFMMS

- Possibilità di invio di SMS con numero di matricola della fototrappola e data/ora della fotografia scattata, in caso di segnale debole ed impossibilità di invio MMS.
- Avviso automatico tramite SMS di batteria scarica.
- Funzionamento tramite rete GSM e GPRS.
- Supporto bande: 850/900 1800/1900 MHz.
- Due dimensioni di immagini selezionabili per MMS: 640 x 480 (VGA) o 320 x 240 (QVGA).

* Funzioni Disponibili solo sul Modello BS513BF MMS

Vista retro

ATTENZIONE: Se la fotocamera non viene utilizzata per lunghi periodi tempo, si consiglia di rimuovere le batterie onde evitare possibili fuoriuscite di acidi che potrebbero comprometterne il funzionamento.

Parti e comandi

Regolatore di inclinazione
Chiusura antifurto

Uscita TV
Uscita USB
Slot scheda SD
Slot SIM card
Telecomando
Interruttore di accensione
Coperchio vano batterie
Vano batterie

Operazioni Preliminari

Installazione batterie

Per installare le batterie, procedere come spiegato di seguito:

- Assicurarsi che l'interruttore sia su OFF.
- Estrarre il comparto batterie tirando il gancio inferiore;
- Inserire 8 Batterie AA 1.5 Volt. Assicurarsi che le polarità siano corrette come indicato nello Sportellino di chiusura;
- Richiudere il coperchio.

Le batterie ricaricabili devono avere un voltaggio di 1.5 ciascuna. Utilizzando batterie con voltaggio 1.2 la durata sarà inferiore.
Possono essere utilizzate le seguenti batterie 1.5 Volt:

- Batterie alcaline ad alta densità energetica (raccomandate).
- Batterie alcaline ricaricabili
- Batterie NiMH ricaricabili

In caso di batterie scariche consigliamo di sostituire le batterie per tempo. Nel caso sia impostata la funzione MMS riceverete un SMS o un email che indica la situazione della batteria.

Inserimento scheda SIM e scheda SD

Acquistare la scheda SIM di un gestore locale assicurandosi che fornisca il servizio MMS (Multimedia Messaging Service). Richiedere le informazioni per configurare i settaggi MMS sulla fototrappola (riferimento 3.5 setup funzione MMS tramite computer). Aprire lo sportellino del comparto batterie, e inserire la SIM card nell'apposito slot con l'angolo in alto a sinistra e chiuderlo. Assicurarsi di inserire la scheda SIM quando l'apparecchio è spento.

La fototrappola non ha memoria interna. Essa non funzionerà senza una scheda SD (Secure Digital). Prima di inserire la scheda SD card nell'apposito slot, assicurarsi che l'apparato sia spento (Interruttore di accensione su OFF) e che la piccola levetta di protezione della scrittura presente su un lato della scheda SD sia posizionata su "off" (non in posizione "Lock"). La memoria supportata è fino a 32 GB.
Aprire lo sportellino nella parte inferiore dell'apparecchio. Inserire nell'apposito slot la scheda SD con contatti dorati rivolti verso l'alto. Attenzione: la scheda SD può essere inserita correttamente da un lato solo.

Attenzione! L'apparecchio non funzionerà se la scheda SD non è inserita.

Utilizzi

- Fototrappola di monitoraggio per la caccia.
- Fototrappola time lapse per riprendere animali a sangue freddo o particolari eventi.
- Apparecchio di sorveglianza per interni /esterni

L'apparecchio ha le seguenti interfacce: connessione USB, slot per SD Card, SIM card, uscita TV, il tasto Power/Mode a slitta per selezionare la modalità di funzionamento: ON, OFF e TEST.
Sul retro della fototrappola c'è una chiusura antifurto ed un regolatore di inclinazione per fissare la fototrappola su superfici irregolari, ad esempio su alberi.

Telecomando

Il telecomando è il dispositivo utilizzato per impostare l'apparecchio. È un telecomando wireless ad infrarossi, copre una distanza massima di 9 metri ed ha 15 pulsanti.

Premere il tasto * per accendere il puntatore laser di direzione durante la notte.
Attenzione: il laser può essere dannoso se puntato direttamente verso gli occhi di altre persone.

Modalità di funzionamento ON

Prima di posizionare l'interruttore su ON prestare attenzione alle seguenti indicazioni:

- Eliminare elementi che potrebbero causare disturbi di movimento o temperatura se posizionati davanti all'apparecchio come grandi foglie, tende, condizionatori, punti di sbocco del comignolo e altre fonti di calore per evitare inneschi errati della fototrappola.
- L'altezza dal terreno per la posizione della fototrappola può variare secondo la dimensione dell'oggetto, in genere preferibilmente a uno o due metri dal suolo.

Spostando l'interruttore di accensione in posizione ON si entra nella modalità di funzionamento in tempo reale. Grazie al puntatore laser si possono sistemare la fototrappola e l'obiettivo nella direzione desiderata.
L'indicatore di movimento rosso lampeggia per circa 15 secondi e successivamente inizia a scattare foto o a riprendere video in modo automatico, secondo le impostazioni programmate (vedere successivo capitolo Impostazione Parametri).
La modalità ON non richiede l'uso del telecomando, la fototrappola riprenderà automaticamente video e foto secondo le impostazioni. L'apparecchio ha la funzione di registrazione del suono durante la registrazione del video.
L'apparato inizierà a scattare foto o a catturare video una volta che il soggetto sarà entrato nell'area del “PIR di scatto”. Se il soggetto entra direttamente nell'area di rilevamento del “PIR di scatto”, la fototrappola diventa immediatamente operativa. Se il soggetto esce dall'area di rilevamento dei PIR di preparazione”, la fototrappola si spegne automaticamente dopo un certo lasso di tempo.

Modalità di funzionamento TEST

Dopo aver inserito correttamente l'SD card e le batterie, spostando l'interruttore di accensione in posizione TEST, la fototrappola viene accesa in modalità di funzionamento TEST.
Quando la fototrappola è in questa modalità, si possono scattare fotografie e registrare video manualmente come in una comune macchina fotografica, visionare le fotografie e i video esistenti, e regolare i parametri tramite il telecomando.

Modalità di funzionamento OFF

Spostare l'interruttore su OFF per spegnere l'apparecchio. La modalità OFF consente all'utente di inserire o rimuovere la scheda SIM e la scheda SD, di sostituire le batterie, ecc. Attenzione: anche in modalità OFF la fototrappola consuma batterie, rimuovere le batterie nel caso in cui l'apparecchio non venga usato per lungo tempo.

Attenzione: il tasto di accensione non può essere spostato direttamente dalla modalità OFF alla modalità ON, oppure dalla modalità ON alla modalità TEST. Ogni volta l'utente deve spostare l'interruttore dalla modalità OFF, alla modalità TEST ed infine alla modalità ON.

BS Planet S.r.l. in nessun caso potrà essere ritenuta responsabile dell'uso improprio degli apparati e dell'inosservanza delle prescrizioni riportate nel manuale di Istruzioni.
In ogni caso, l'inosservanza delle prescrizioni riportate nel manuale d'istruzioni, rende ogni intervento dell'assistenza fuori garanzia.

Impostazione dei parametri

La fototrappola BS513BFMMS viene consegnata con le impostazioni ed i settaggi di fabbrica. E' possibile cambiare i settaggi secondo le proprie esigenze, assicurandosi di essere in modalità TEST.
In particolare, dopo essersi assicurati di aver inserito l'SD card e le batterie, spostare l'interruttore di accensione sulla modalità TEST.

Impostare la fototrappola tramite il telecomando:
Premere il tasto MENU per accedere al seguente menù,

- Seleziona lingua
- Camera setup
- Setup MMS
- Playback

premere

per muoversi nel menù, confermare con il tasto OK.

Entrando nel menù della fototrappola selezionando SELECT LANGUAGE e premendo OK si potrà scegliere la lingua del menù tramite le frecce e premendo OK.

Una volta modificata l'impostazione premere il tasto MENU' per uscire.
Una volta impostati tutti i parametri secondo le proprie esigenze, è possibile spegnere la fototrappola e provvedere al suo posizionamento. Una volta verificato il corretto posizionamento è possibile spostare l'interruttore su "ON" per avviare la foto trappola BS513BFMMS.
Di seguito si riportano i vari parametri e le impostazioni che è possibile settare dal MENU'.

PARAMETRO	IMPOSTAZIONE	DESCRIZIONE
MODE (modalità)	Camera Video Camera + Video	Vi sono tre modalità di funzionamento per la fototrappola, la modalità fotocamera, la modalità video, e la modalità "fotocamera più video" (camera + video). La modalità "fotocamera più video" (camera + video) farà in modo che prima venga scattata una foto e successivamente un video.
RISOLUZIONE FOTO	5MP, 8MP, 12MP	Selezionare la risoluzione desiderata. Risoluzioni più elevate producono fotografie migliori ma creano files più pesanti che occupano più spazio dentro la scheda SD, cosa che può leggermente rallentare la velocità dell'otturatore. 5 MP è una dimensione ottimale per qualità e dimensione
RISOLUZIONE VIDEO	1080P 720P VGA	Selezionare la risoluzione desiderata. Risoluzioni più elevate producono video migliori ma creano files più pesanti che occupano più spazio dentro la scheda SD. 1080P e 720 P sono formati in alta definizione.
NUMERO DI SCATTI CONSECUTIVI	Da 1 a 5 foto	Regolare il numero di fotografie consecutive che si desidera la fototrappola scatti. Ogni volta che la fototrappola verrà attivata saranno scattate da una a cinque fotografie secondo le impostazioni selezionate.
LUNGHEZZA VIDEO	10 sec 20 sec 30 sec	I video sono in formato AVI.
INTERVALLO DI SCATTO	Selezionabile da 1sec a 60 min.	L'intervallo è definito come il periodo di tempo che la fototrappola attende prima di attivare nuovamente il sensore PIR dopo aver scattato una foto o un video. Durante questo intervallo, la fototrappola non scatterà foto/video. Questo serve ad evitare che la scheda SD si riempia di immagini ridondanti. (attenzione: quando si imposta la funzione Intervallo l'apparecchio invia comunque MMS o SMS)
LIVELLO DI SENSIBILITA'	Medio, basso, alto	Regola il livello di sensibilità del sensore PIR. Esistono tre differenti livelli di sensibilità: Medio, Basso e Alto, il valore di default è Medio. Più è alta la sensibilità, più è facile che la fototrappola venga innescata e inizi a scattare foto o registrare video. Sensibilità maggiori sono ideali per utilizzi in interni e per ambienti con poche interferenze; mentre sensibilità inferiori sono più adatte per utilizzi all'aperto e per ambienti con interferenze. Anche la temperatura può condizionare la sensibilità del sensore (temperature più alte abbassano la sensibilità del sensore). Si consiglia di utilizzare livelli di sensibilità più alti ad alte temperature.

BEEP	On/off	Impostare su on se si desidera l'audio durante l'impostazione dell'apparecchio con il telecomando.
IMPOSTA OROLOGIO	MM/DD/YY – HH:MM:SS DD/MM/YY – HH:MM:SS YY/MM/DD – HH:MM:SS	Premere OK per selezionare il formato desiderato e impostare l'ora e la data.
TIMER	ON, OFF H:M – H:M H:M – H:M H:M – H:M H:M – H:M	Selezionare ON se si vuole che la fototrappola lavori entro un determinato periodo di tempo ogni giorno. All'interno dell'intervallo settato, il sensore PIR sarà attivo e la fototrappola sarà operativa. Al di fuori di quel periodo di tempo, il PIR non sarà in funzione e la fototrappola non sarà più operativa. È possibile impostare fino a 4 timer ogni giorno. Ogni periodo non deve sovrapporsi al successivo. Per esempio se l'ora di inizio è impostata alle 18:35 e l'orario di fine ripresa alle 8:25, il sensore PIR della fototrappola sarà attivo e rileverà eventuali attraversamenti della zona di rilevamento da parte di animali o persone dalle 18:35 alle ore 8:25 del giorno successivo, dopo di che si spegnerà.
TIME LAPSE (scatto periodico)	ON, OFF H:M – H:M	Se attivato, la fototrappola scatterà foto e registrerà video durante l'intervallo impostato (in questo modo il sensore PIR è disattivato). Questa funzione è utile se si osservano animali a sangue freddo come serpenti oppure se si osserva la fioritura. Questa impostazione può essere abbinata alla funzione timer. Attenzione! Quando questa funzione è attiva l'apparecchio non invia SMS o MMS.
FORMAT (formattazione)	Enter (esegui)	Tutti i files presenti nella scheda SD saranno cancellati. Si consiglia vivamente di formattare la scheda SD se è stata precedentemente utilizzata in altri strumenti. ATTENZIONE: assicuratevi di avere salvato il contenuto della scheda SD prima di formattarla.
Uscita TV	NTSC/**PAL**	Selezionare il formato video per l'uscita TV, il formato NTSC è valido per gli USA, Canada, Messico, Asia e Sud America. PAL è valido principalmente per l'Europa
SOVRIMPRESSIONE ORA (solo in modalità foto)	ON, OFF	Selezionare On se si desidera visualizzare data e ora in ogni foto. Selezionando Off si disabilita questa funzione.
PASSWORD	ON, OFF 4 caratteri (0-9, A-Z)	Selezionare ON per proteggere il dispositivo da utenti non autorizzati ed impostare la password.

NUMERO DI MATRICOLA	ON, OFF 4 caratteri (0-9, A-Z)	Selezionare ON per assegnare un numero di matricola ad ogni fototrappola. E’ possibile usare la combinazione di 4 lettere e numeri per registrare la localizzazione delle foto (es. pSP1 per yellow Stone Pari). Questo risulta utile a chi possiede più foto trappole, per identificare la locazione in cui la foto è stata scattata.
DEFAULT SET (opzioni di default)	Enter (esegui) Cancel (cancella)	Selezionare ‘Execute’ e premere OK per impostare nuovamente tutti i settaggi e le impostazioni di fabbrica. Questo consente di ripristinare le impostazioni originali dell'apparecchio
Versione		Firmware differenti hanno differenti versioni. L’utente deve controllare il codice della versione ogni qualvolta sia disponibile un aggiornamento. Se il codice della versione è cambiato l’aggiornamento è riuscito, altrimenti bisogna procedere di nuovo con l’aggiornamento.

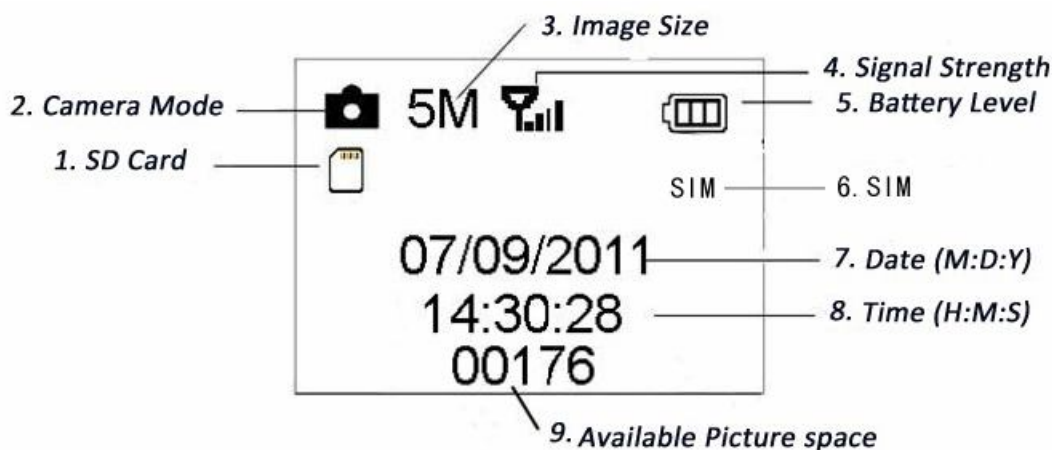
Formato dei Files

Foto	JPG
Video	AVI
Formato file	FAT32

La fototrappola memorizza fotografie e video nella cartella \DCIM\100IMAGE nella scheda SD. Le foto sono salvate con il nome file IMAG0001.JPG e i video IMAG0001.AVI.
Nel caso in cui si presentino problemi nella lettura della scheda SD da parte dei dispositivi, formattare la scheda SD nel computer e inserirla nuovamente nell'apparecchio e riprovare.

Con l'interruttore su OFF, è possibile utilizzare il cavo USB fornito con lo strumento per scaricare le immagini su un computer o mettere la scheda SD in un lettore dedicato. I video in formato AVI possono essere visualizzati dai programmi più comuni come Windows Media Player, etc.

Impostazioni di scatto

Spostare l'interruttore in modalità TEST. Le informazioni riguardanti lo scatto saranno visualizzate sullo schermo.

La fototrappola BS 513 BF MMS può inviare le immagini in tempo reale sul cellulare tramite la rete GSM. L'utente sarà avvisato quando succede qualcosa. L'MMS è inviato usando la funzione GPRS, l'apparecchio supporta 4 bande: 850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz e 1900 MHz.
Sullo schermo 5 tacche indicano la potenza del segnale.
Attenzione! 2 tacche sono richieste per l'invio dell'MMS.

- Il simbolo indica la presenza della scheda SIM nel dispositivo. Indica che la scheda SIM non è inserita.
- Il simbolo indica la mancanza di segnale, indica che il segnale è buono.
- Il simbolo indica che la scheda SD è inserita, l'apparecchio non si accende nel caso in cui non sia inserita la scheda SD.

Attenzione! Assicurarsi che il codice PIN non sia inserito sulla scheda SIM prima di inserirla nell'apparecchio. L'utente può disattivare il codice PIN tramite il proprio cellulare.

Setup MMS

Spostare l'interruttore in modalità TEST, selezionare SETUP MMS e premere OK per accedere al menù.
Attenzione: tutti i parametri MMS devono essere configurati tramite il software su PC.

Modalità MMS	**OFF**, VGA, QVGA, SMS	L'impostazione iniziale è OFF, per attivare la funzione MMS scegliere il formato e la risoluzione dell'immagine MMS (VGA=640x480 o QVGA=320x240, SMS=Short Message). Attenzione! Impostare la modalità MMS se si desidera utilizzare la funzione MMS. Altrimenti l'apparecchio non riconoscerà la scheda SIM e l'icona della potenza del segnale non sarà visualizzata sullo schermo.
Numero MMS	**0**-99 (**attenzione: '0' è considerato Illimitato)**	Si attiva in modalità ON, l'apparecchio invia un MMS in tempo reale quando scatta una foto o registra un video. Per questioni economiche si può impostare un limite sulla quantità di MMS inviati giornalmente. Si può impostare un numero massimo di MMS tra 0 e 99. Attenzione! 0 è considerato come invio illimitato di MMS.
Rapporto giornaliero	ON/**OFF** Programmabile 0-24 ore	Il report giornaliero è attivabile in modalità ON, l'apparecchio invierà all'orario stabilito un SMS con il report sulle attività della fototrappola.
URL		URL dell'operatore di rete
APN		APN dell'operatore di rete
Gateway		Gateway dell'operatore di rete
PORTA		Porta dell'operatore di rete
Account		Account dell'operatore di rete
Password		Password dell'operatore di rete
Email		Inserire il proprio indirizzo email su cui ricevere l'MMS
Numero di cellulare		Inserire il proprio numero di cellulare su cui ricevere l'MMS

Attenzione! URL, APN, Gateway, Porta, indirizzo email e numero di cellulare devono essere impostati tramite software su computer.

Importante:
1) In modalità FOTO l'apparecchio invierà un MMS
2) In modalità VIDEO l'apparecchio invierà un SMS
3) In modalità FOTO + VIDEO l'apparecchio invierà un SMS o un MMS secondo le impostazioni

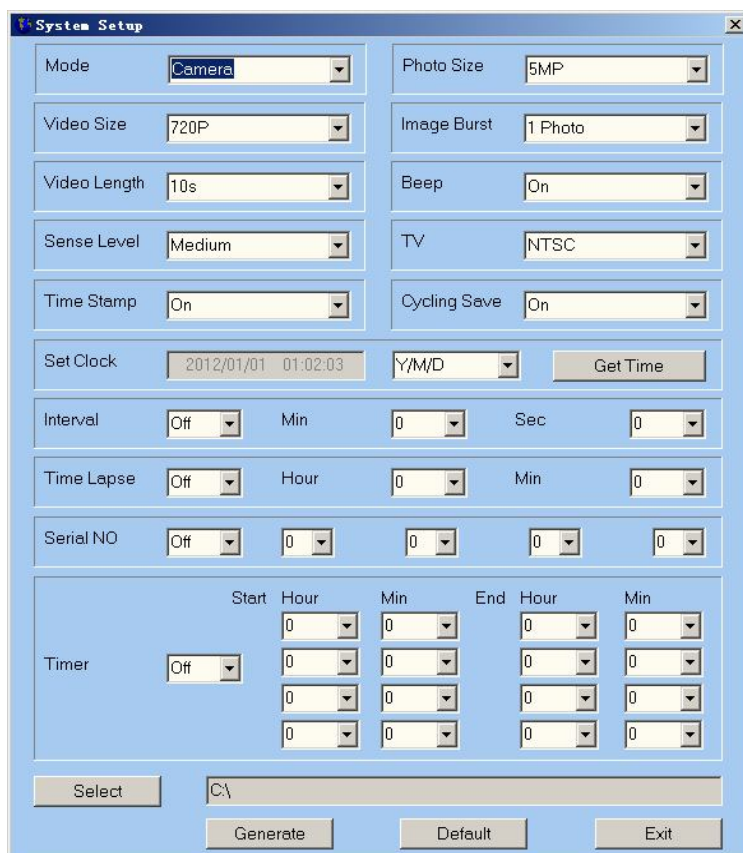
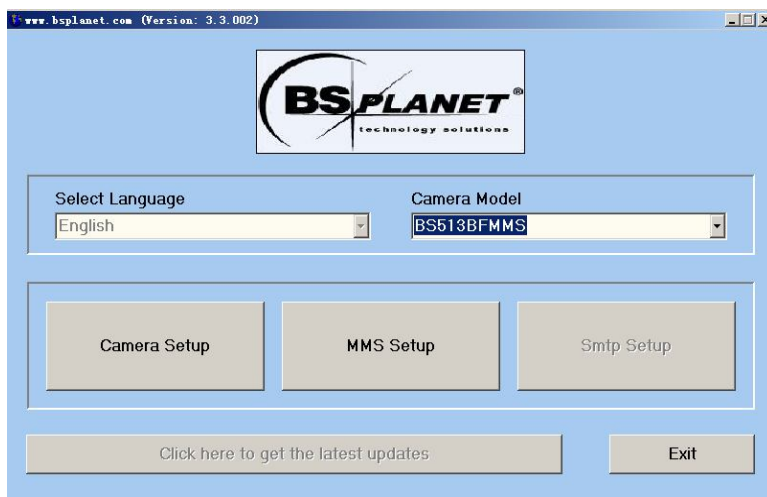
Funzione PLAYBACK

Premere OK per rivedere foto e video sul display esterno, premere la freccia destra per cancellare video o foto, premere la freccia sinistra per riprodurre video, premere i tasti UP e DOWN per regolare il volume o cambiare foto e video.

Impostazione della fototrappola da PC

E’ possibile programmare la fototrappola BS513BFMMS e/o la funzione MMS dal PC di casa.
1 – Copiare tutte le cartelle presenti nel CD nel disco locale.
2 – Aprire il software di setup PC, doppio click su Camera setup e si aprirà la seguente interfaccia.

Attenzione! Il CD è CD-R, non aprire il set up Camera direttamente sul CD ma copiare tutti i file sul disco locale e in seguito aprirli.

Cliccare su Camera setup, sarà visualizzata la seguente interfaccia.

Impostare la fototrappola secondo le proprie esigenze, cliccare il tasto Get Time per impostare l'orario del computer. Cliccare Select per scegliere la directory su cui salvare il proprio file, consigliamo vivamente di salvare le impostazioni nella directory della scheda SD (assicurarsi di inserire la scheda SD nell'apposito lettore e connetterlo al PC) e cliccare Generate. Verrà creato un file nominato Camera e salvato nella directory selezionata. Nel caso in cui la directory selezionata sia diversa dalla scheda SD copiare il file Camera nella directory della scheda SD prima di inserire la scheda nell'apparecchio.
Attenzione! Non cercare di modificare il nome del file generato altrimenti la fototrappola non sarà impostata come desiderato.
L'utente può utilizzare le impostazioni di default cliccando su Default.

Recuperare la scheda SD dal computer e inserirla nell'apparecchio. Spostare l'interruttore in modalità TEST, sul display TFT comparirà un messaggio che indica l'avvenuta impostazione dell'apparecchio.

ATTENZIONE: LA PASSWORD PUO' ESSERE IMPOSTATA SOLO DALLA FOTOTRAPPOLA E NON DAL COMPUTER.

Impostazione della funzione MMS tramite PC

È consigliabile effettuare l'impostazione della funzione MMS da PC.

Cliccare su SETUP MMS, apparirà la seguente interfaccia:

In primo luogo è necessario impostare la modalità MMS MODE: AUTO o MANUAL.
Se si sceglie la modalità AUTO è necessario scegliere il paese e l'operatore di rete mobile. Inserire l'indirizzo email o il numero di cellulare per l'invio dell'MMS. Si possono inserire fino a 4 numeri o indirizzi email.
Se si sceglie la modalità MANUAL per impostare manualmente i parametri è necessario contattare il proprio operatore di rete per la comunicazione dei dati quali URL, APN, Gateway e PORT.
Nota: i parametri MMS dei principali operatori telefonici di ogni paese sono già memorizzati nel CD incluso nella confezione, è consigliabile inserire la modalità AUTO per permettere al sistema di riconoscere le impostazioni MMS. Tuttavia ogni operatore di rete locale ha le proprie impostazioni

per i servizi MMS e possono talvolta cambiare, l'utente può dover richiedere le impostazioni all'operatore telefonico se la modalità AUTO non dovesse funzionare correttamente. Nel caso in cui le informazioni ricevute siano diverse da quelle già presenti o nel caso in cui l'operatore di rete non sia inserito nella nostra lista, vi preghiamo di comunicarcelo al fine di aggiornare il programma.
Cliccare su Select per scegliere la directory per salvare le impostazioni, impostare la directory nella scheda SD (inserire la scheda SD nell'apposito lettore e collegarlo al PC), e cliccare su Generate

Verrà creato il file 'MMSSetup' e salvato nella directory selezionata. Nel caso in cui la directory selezionata sia diversa dalla scheda SD copiare il file Camera nella directory della scheda SD prima di inserire la scheda nell'apparecchio.
Attenzione! Non cercare di modificare il nome del file generato altrimenti la fototrappola non sarà impostata come desiderato.

Cliccare su Exit per uscire dall'interfaccia delle impostazioni MMS. Recuperare la scheda SD dal computer e inserirla nell'apparecchio. Spostare l'interruttore in modalità TEST, sul display comparirà un messaggio che indica l'avvenuta impostazione dell'apparecchio.
Complimenti! La fototrappola è impostata correttamente e può inviare immagini a colori sul cellulare e all'indirizzo email ogni volta che viene innescato lo scatto.

NOTA: prestare attenzione alle seguenti informazioni per essere certi di inviare correttamente l'immagine.

- La fototrappola è in modalità ON e funziona. La scheda SD è inserita ed ha abbastanza spazio disponibile. Sono inserite 8 batterie AA con abbastanza carica.
- La scheda SIM è istallata correttamente. Il servizio MMS è attivo (alcuni servizi MMS richiedono un saldo prepagato disponibile sulla SIM). La scheda SIM non è protetta da codice PIN.
- La potenza del segnale è buona, il numero di telefono o l'indirizzo email del destinatario sono inseriti correttamente. È consigliabile testare l'invio di MMS direttamente sul campo con il telefono destinatario dell'immagine.
- I parametri MMS sono inseriti correttamente.
- La funzione Timer è disattivata. Se la funzione Timer è attiva assicurarsi di rientrare nel periodo specificato per l'invio di MMS
- L'apparecchio è immobile durante l'invio dell'MMS.

* Funzioni Disponibili solo sul Modello BS513BF MMS

Note importanti

Scheda SD

Ci sono differenti tipologie e marche di schede SD sul mercato (si consiglia di inserire schede SD non SDHC); non è possibile garantire la compatibilità di tutte con la fototrappola. Si consiglia di formattare la scheda SD dal dispositivo prima del suo utilizzo.

Attenzione! La fototrappola non si accende se la scheda SD non è inserita.

Fornitura di energia e box batterie

Raccomandiamo di utilizzare 8 batterie al litio AA o batterie Alcaline AA. Possono essere usate anche batterie ricaricabili NiMH, ma la durata della carica può essere inferiore a causa della ridotta efficienza nel tempo e a basse temperature.
Attenzione! Il voltaggio di ogni batteria sia ricaricabile sia non ricaricabile deve essere di 1.5 V.
La fotocamera può essere alimentata da un pannello solare.

Download di foto e video

Per scaricare i video e le foto su PC assicurarsi che la fototrappola sia in modalità 'TEST', connettere il cavo USB e collegarlo al computer. La fototrappola sarà riconosciuta come "Dispositivo di archiviazione di massa".
Su tutti i sistemi operativi Windows l'apparecchio sarà riconosciuto anche come "disco rimovibile".
I file saranno rinominati 'PTDC0001.JPG' per le foto e 'PTDC0001.AVI' per i video. È possibile trasferire i file sul computer tramite copia/incolla o trascinando le icone sul desktop o in una cartella.

Posizionare la fototrappola

Dopo aver impostato i parametri della fototrappola secondo le proprie esigenze, impostare l'apparecchio in modalità ON. Se la si usa per attività di controllo legate alla caccia o all'aperto consigliamo di posizionare l'apparecchio correttamente ed in sicurezza, ad un albero robusto con un diametro di almeno 15 cm e a 5 metri dalla zona che deve essere monitorata ad un'altezza di circa 1,5 /2 metri. Durante la notte si ottengono i migliori risultati quando il soggetto si trova nell'area antistante l'obbiettivo, tra i 3 e i 14 metri di distanza.
La fototrappola può inoltre essere posizionata su un supporto treppiede (non incluso nella confezione).

Domande frequenti sulla funzione MMS

- Perché non ho ricevuto nessun MMS?

    Controlla le impostazioni dei parametri MMS

    Controlla la potenza del segnale

    Controlla se la fototrappola è in modalità Video. Impostare la modalità ON per l'invio di MMS

- Perché impiego così tanto tempo a ricevere gli MMS/ perché non riesco a ricevere gli MMS?

Il segnale è molto debole o le batterie si sono scaricate.

- Sono sicuro che le batterie si sono scaricate ma non ho ricevuto nessun SMS di avviso. Come mai?

La fototrappola assume che tu abbia installato nuove batterie quando la accendi. Monitora l'uso delle batterie e manda SMS quando si scaricano. Tuttavia se sostituisci le batterie con altre usate la fototrappola si confonderà e non manderà messaggi.

Domande frequenti: problemi di scatto

- Come mai la fototrappola non scatta foto o smette di scattare foto?

Controllare che le batterie siano batterie alcaline o al litio, non installare batterie di breve durata.

Controllare che la fototrappola sia in modalità ON, non in modalità OFF oppure TEST.

Controllare che la qualità della scheda SD inserita nella fototrappola sia buona.

Controllare che la scheda SD non sia protetta dalla scrittura dati.

- Come mai la fototrappola non si accende?

Assicurarsi di aver inserito 8 batterie AA nell'apposito vano.

Assicurarsi di aver istallato correttamente le batterie.

Assicurarsi che l'interruttore sia perfettamente in modalità ON ed evitare che sia posizionato tra due modalità.

Non spostare l'interruttore direttamente dalla modalità ON alla modalità TEST. Spostare sempre prima su OFF e in seguito su TEST.

- Come mai continuo ad avere problemi sulla qualità delle foto e dei video?

Foto e video notturni sono troppo scuri.

Si ottengono i migliori risultati quando il soggetto è in un'area antistante l'apparecchio non superiore ai 14 mt di distanza. Oltre i 14 metri la foto risulterà più scura.

Attenzione! Quando il numero di scatti è impostato su un numero di foto superiore a 1 o con un intervallo di scatto molto breve, alcune immagini possono risultare più scure di altre a causa della rapida risposta della fotocamera e dell'immediato scatto successivo, lasciando poco tempo di ricarica al flash.

Foto e video durante il giorno sono troppo scuri

Assicurarsi che l'obbiettivo della fototrappola non punti verso il sole o altre fonti luminose, ciò potrebbe causare una sovraesposizione e di conseguenza foto scure.

Foto e video notturni sono troppo chiari.

Si ottengono i migliori risultati quando il soggetto è in un'area antistante l'apparecchio non superiore ai 3 mt di distanza. Se la distanza è inferiore la foto apparirà troppo luminosa.

Foto e video durante il giorno sono troppo chiari.

Assicurarsi che l'obbiettivo della fototrappola non punti verso il sole o altre fonti luminose.

Macchie di colore rosso, verde o blu

In certe condizioni di luce il sensore può avere problemi, ciò causa una mancanza di colore nelle foto.

Se il problema si presenta costantemente il sensore potrebbe avere bisogno di manutenzione. Contattare il distributore locale per tutte le informazioni necessarie.

Caratteristiche tecniche

Tipo	BS513BFMMS
Image Sensor	5 - 12 Mega Pixels Color CMOS
Numero massimo di pixel	4000x3000 (12MP)
Obiettivo	F=3.1; FOV=52°; Auto IR-Cut
Portata dell'illuminatore IR	10 metri (940 NM)
TFT Display	2'' 960x240 schermo a colori full definition
Memoria	Scheda SD (8MB ~32GB)
Dimensioni delle fotografie	5MP = 2592x1944; 8MP = 3200x2400 o 12MP=4000x3000
Dimensioni video	1080P = 1440x1080 (25fps), 720P = 1280x720 (25fps), VGA 640x480 (30fps)
Sensibilità PIR	PIR con 3 livelli di sensibilità: Alta/normale/bassa
Distanze di rilevamento PIR	20m al di sotto dei +25°C a livello normale
Angolo di rilevamento del sensore di scatto	45°
Modalità operativa	Giorno/notte
Tempo di innesco	1.1 Secondo (Quando si utilizza una scheda SD 2GB)
Intervallo tra un innesco e l'altro	0 sec. - 60min. Programmabile
Numero di scatti	1~5
Lunghezza video	Programmabile 10sec., 20sec., 30sec.
Modalità foto+video	Prima scatta una fotografia poi inizia la registrazione
Stampa del giorno e della data	On /Off, include temperatura e fase lunare
Numero di matricola	ON/OFF (0-9, A-Z)
Password	4 Numeri di protezione
Time lapse (scatto periodico)	ON/OFF, 1min.-24ore, programmabile
Stato MMS	VGA 640X480, QVGA 320X240, SMS, OFF
Numero di MMS	0-99 al giorno, 0 equivale a illimitato
Numeri di telefono da impostare	Da 1 a 4 numeri impostabili
Indirizzi email da impostare	da 1 a 4 indirizzi email impostabili
Daily Report	0-24 ore
SMS batterie scariche	Testo SMS: "batteria scarica, sostituire le batterie"
Alimentazione	4 batterie AA, 8 batterie AA
Corrente Stand-by	<0.1mA
Durata in stand-by	3 mesi con 4xAA – 6 mesi con 8xAA)
Autospegnimento	in 2 minuti se non si utilizza la tastiera
Consumo batteria	150mA (+350mA con IR LED accesi)
Allarme batteria scarica	4.2~4.5V
Interfacce	uscita TV (NTSC); USB; Slot SD; 6V DC Esterna
Metodi di fissaggio	Cintura, treppiede (non incluso)
Waterproof	IP54
Temperatura di operatività	-30 ~+70°C
Umidità di operatività	5% ~ 95%
Certificate	FCC & CE & RoHS

Dichiarazione di Conformità

Declaration of Conformity

BS Planet S.r.l. Loc. Casona 1065/A – 40041 Gaggio Montano (BO) P.IVA 02955501206
in qualità di distributore
BS Planet S.r.l. Loc. Casona 1065/A – 40041 Gaggio Montano (BO) VAT number 02955501206
as retailer

Dichiara

States

Che i Prodottl:
That product:

BS513BF
Bs513BF MMS

sono conformi alla seguente direttiva:
Meet the following directives

EMC Directive 2004/108/EC

ed alle seguenti normative:
as well ad following regulation:

EN55022:2006+A2:2010
EN55024:1998+A1:2001+A2:2003
EN61000-3-2:2006+a1:2009
EN61000-3-3:2006

Il distributore da divieto d'utilizzo del prodotto oggetto di questa dichiarazione, in modo difforme da quanto specificato sui manuali d'uso e manutenzione.
The retailer states that any use of the aforementioned that does not observe user's guid indications is forbidden.

Gaggio Montano, 24 Maggio 2013

BS Planet S.r.l.

S. Baron

Conforme alle direttive europee 2002/95/CE del 27 gennaio 2003 (RoHS) e 2002/96/CE del 27 gennaio 2003 (RAEE) e successive modificazioni e aggiornamenti.
Il prodotto non va gettato fra i rifiuti domestici. Attenersi alle norme di riciclaggio della propria nazione/regione/comune o contattare il rivenditore locale per maggiori informazioni sullo smaltimento dei prodotti elettrici dimessi. Il riciclaggio di questo prodotto contribuisce alla preservazione delle risorse naturali e previene effetti nocivi sull'ambiente e sulla salute dovuti a metodi di smaltimento inadatti.
L'apparato soddisfa i requisiti della normativa vigente nell'Unione Europea e pertanto il suo utilizzo è consentito in tutti gli Stati Membri dell'UE.
Accertarsi tuttavia che non vigano diverse disposizioni di legge o restrizioni o divieti nazionali/regionali/locali.
L'uso dell'apparato negli Stati non appartenenti all'UE è assoggettato alla verifica di conformità alle normative vigenti in tali Paesi.
BS Planet S.r.l. declina ogni responsabilità per la mancata osservanza da parte dell'utente di leggi, restrizioni o divieti nazionali/regionali/locali. Il produttore si riserva il diritto di modificare il manuale compreso i dati tecnici senza preavviso; le immagini sono state realizzate solo a scopo illustrativo, sono indicative e non vincolanti.

In considerazione del fatto che i rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche devono essere smaltiti tramite appositi canali, al fine di agevolare la propria Clientela, Bs Planet Srl si rende disponibile a ricevere, presso i propri magazzini, a spese del Cliente, eventuali apparati non più utilizzati, nonché le singole batterie, purché relative a prodotti Bs Planet che provvederà direttamente allo smaltimento con costi a proprio carico.

Garanzia Legale
Condizioni e Termini

BS Planet S.r.l. garantisce, esclusivamente, il corretto funzionamento del Prodotto, nei limiti di quanto descritto nelle presenti CGV e nel Manuale di Istruzioni.
Sono esclusi dalla garanzia gli accessori presenti nel kit e le batterie.
BS Planet S.r.l. garantisce il Prodotto per un periodo di 24 mesi (di seguito, “Periodo di Garanzia”) dalla data di consegna, come risultante dalla documento fiscale di acquisto, se emesso all’atto della consegna, ovvero dalla bolla di consegna.
In nessun caso la garanzia aggiuntiva di 12 mesi riconosciuta al Professionista da BS Planet S.r.l. potrà essere intesa o interpretata quale garanzia di buon funzionamento ex art. 1512 cod. Civ. BS Planet S.r.l. riconosce tale periodo ulteriore rispetto a quello previsto dagli art 1490 e ss Cod. Civ. quale mera estensione della garanzia legale e per far valere i medesimi difetti o malfunzionamenti intrinseci del Prodotto.
L’Acquirente che intende usufruire della riparazione del Prodotto in garanzia dovrà mettere a disposizione di BS Planet S.r.l.:
Certificato di Garanzia debitamente compilato;
Documento fiscale comprovante l’acquisto del Prodotto (i.e. scontrino fiscale, fattura...),
ovvero la bolla di consegna;
L’Acquirente dovrà, inoltre, indicare:

- la natura del difetto
- il modello del Prodotto;
- matricola indicata nel Prodotto;
- l’indirizzo completo dell’Acquirente
- il recapito telefonico dell’Acquirente.

La restituzione del Prodotto dovrà essere preventivamente autorizzata per iscritto da BS Planet S.r.l. che attribuirà un numero di autorizzazione al reso. I resi non autorizzati verranno respinti.
I difetti o i malfunzionamenti riscontrati dovranno essere denunciati entro e non oltre:

- 8 giorni nel caso di Professionista;
- 2 mesi nel caso di Consumatore.

Il termine, in entrambi i casi, decorre dalla data della scoperta del vizio o del difetto che si intende denunciare.
Nel Periodo di Garanzia BS Planet S.r.l. effettuerà a propria cura e spese, senza alcun onere o costo per l’Acquirente, gli interventi necessari a mantenere od a riportare il Prodotto in condizioni di normale funzionamento, provvedendo alla riparazione del prodotto e/o alla sostituzione di eventuali componenti difettosi. Qualora BS Planet s.r.l. ritenga necessario sostituire il prodotto difettoso, provvederà ad effettuare tale sostituzione con uno nuovo con le medesime caratteristiche compatibilmente con la propria disponibilità(es. colore, modello, ecc.)
Le riparazioni o gli interventi in garanzia sono effettuati esclusivamente da BS Planet S.r.l. o da riparatori da quest’ultima autorizzati.
Per le riparazioni da effettuare durante il Periodo di Garanzia, il Prodotto sarà reso dall’Acquirente presso la sede di BS Planet S.r.l. in Gaggio Montano (BO), franco magazzino - nel caso di restituzione dall’Italia - Reso Sdoganato (DDP- Incoterms 2000) - nel caso di restituzione da fuori Italia. Nel caso in cui l’Acquirente intenda avvalersi dello spedizioniere indicato da BS Planet S.r.l. il trasporto sarà a spese di quest’ultima. In ogni caso, la merce viaggerà a rischio e pericolo dell’Acquirente.

Backup dei Dati

Prima di ogni riparazione e/o sostituzione del Prodotto di componenti, l'Acquirente è obbligato ad effettuare copia di sicurezza (back up) dei dati contenuti nel Prodotto o nelle componenti oggetto di intervento. BS Planet S.r.l. non si assume alcuna responsabilità per eventuali dati personali dell'Acquirente che siano danneggiati, alterati o distrutti nel corso dell'intervento medesimo.
Qualora l'accesso ai dati sia protetto da password, la stessa dovrà essere eliminata dall'Acquirente prima della consegna del Prodotto per la riparazione e/o sostituzione.

Esclusione della Garanzia

La garanzia non è riconosciuta sul Prodotto e sulle componenti soggette ad usura qualora il guasto sia attribuibile a normale utilizzo ed usura e non ad un difetto di fabbricazione.
Gli accessori presenti nel kit sono ceduti a titolo di omaggio, non si effettua alcuna riparazione o sostituzione gratuita.

La garanzia decade in caso di:
- cause esterne derivate da comportamenti imputabili all'Acquirente (es. liquidi, incuria, urti o danni, cadute, sovratensioni, sovracorrenti, manomissione, anche da parte di terzi);
- cancellazione o manomissione del numero di matricola del Prodotto e/o del sigillo di garanzia;
- utilizzo di ricambi non originali;
- danni causati dal liquido delle batterie;
- installazione non conforme alle specifiche tecniche di BS Planet S.r.l. o del produttore, ove non fosse quest'ultima;
- eventi accidentali, quali anche ad esempio scariche elettriche e/o tensioni non conformi alle specifiche del Prodotto;
- uso Improprio del Prodotto;
- installazione od uso errato o improprio di software e/o hardware o comunque non compatibile con la documentazione consegnata da BS Planet S.r.l. o dal produttore, ove non fosse quest'ultima;
- danni, incidenti e guasti causati dal trasporto effettuato a mezzo dell'Acquirente o di un vettore da lui incaricato;
- smarrimento, da parte dell'Acquirente, del documento fiscale, copia dello stesso o della bolla di consegna del Prodotto comprovante la data di acquisto del Prodotto;
- apertura e/o modifica del Prodotto senza esplicito consenso scritto di BS Planet S.r.l. e/o di personale autorizzato;
- interventi effettuati da personale non autorizzato.

Nei casi previsti al precedente punto i danni saranno riparati (ove riparabili), a spese dell'Acquirente.

Garanzia

Nome: ....

Cognome: ....

Via: .... N°: ....

CAP: .... Località: .... Prov.: ....

Tel: .... Cell: ....

Modello: ....

Matricola: ....

Timbro e Firma
del rivenditore

Data d'acquisto

L'informativa dei trattamenti dei dati personali ai sensi del D.LGS n° 196 del 30/06/03 si trova sul retro di questo foglio, occorre dare il proprio consenso compilando le parti lasciate in bianco.

Informativa per il trattamento dei dati personali ai sensi del D.LGS.196/2003

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n.196/2003, "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI", si informa che i dati personali, liberamente rilasciati, saranno trattati sia mediante supporti cartacei sia mediante l'ausilio di mezzi e strumenti elettronici, informatici e telematici saranno oggetto di trattamento nel rispetto delle disposizioni sopra menzionate e degli obblighi di riservatezza che ispirano il titolare del trattamento, BS Planet SRL, Loc.Casona 1065/A, 40041 Gaggio Montano(BO), nella persona del Suo legale rappresentante Nanni Sara.
I dati verranno trattati per le finalità connesse, così come previsto dalla legislazione vigente, in particolare per rendere possibile l'erogazione dei servizi nonché l'esecuzione degli obblighi previsti. Per trattamento di dati personali si intende qualunque operazione o complesso di operazioni finalizzate alla raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, modifica, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione, blocco, comunicazione, cancellazione e distruzione dei dati stessi.
I dati personali forniti potranno essere comunicati esclusivamente a società collegate o controllate e società terze di gestione dati informatici, oppure Enti pubblici o privati per l'adempimento di obblighi previsti. Il trattamento dei dati avverrà per mezzo di strumenti e modalità atte ad assicurarne la riservatezza, l'integrità e la disponibilità, nel rispetto di quanto definito dall'Allegato B – "Disciplinare tecnico in materia di misure minime di sicurezza".
I dati saranno conservati per i tempi definiti dalla normativa.
Informiamo che l'art. 7, riportato integralmente, vi attribuisce alcuni diritti in relazione al trattamento, tra i quali quello di opporsi in tutto o in parte. Tuttavia tale eventuale diniego potrebbe impedire la stipula e l'esecuzione di quanto contenuto nel contratto di servizio o negli adempimenti relativi. E' comunque possibile
rivolgersi al Titolare del trattamento per esercitare tali diritti. Art. 7 Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano,
anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione: a) dell'origine dei dati personali; b) delle finalità e modalità del trattamento; c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici; d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2; e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati. L'interessato ha diritto di ottenere:
a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte: a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta; b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Consenso:

La/o Scrivente…………………………………...esprime il proprio consenso al trattamento dei propri dati.

Firma……………………………………………..

Servizio Assistenza Tecnica

Nome: ....

Cognome: ....

Via: .... N°: ....

CAP: .... Località: .... Prov.: ....

Tel: .... Cell: ....

Modello: ....

Matricola: ....

Descrizione del difetto:

....

....

Modello: ....

Matricola: ....

Allegare originale o fotocopia del documento di garanzia

ATTENZIONE
I prodotti sui quali sono state effettuate riparazioni da persone non autorizzate non sono più in garanzia!!!

Inviare il prodotto difettoso con allegato questo coupon a:
BS Planet S.r.l.
Loc. Casona, 1065/A
40041 GAGGIO MONTANO (BO) ITALY

Per richiedere ulteriori informazioni telefonate allo (0039) 0534 / 37428
o inviare un fax allo (0039) 0534 / 37033

Informativa per il trattamento dei dati personali ai sensi del D.LGS.196/2003

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n.196/2003, “CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI”, si informa che i dati personali, liberamente rilasciati, saranno trattati sia mediante supporti cartacei sia mediante l’ausilio di mezzi e strumenti elettronici, informatici e telematici saranno oggetto di trattamento nel rispetto delle disposizioni sopra menzionate e degli obblighi di riservatezza che ispirano il titolare del trattamento, BS Planet SRL, Loc.Casona 1065/A, 40041 Gaggio Montano(BO), nella persona del Suo legale rappresentante Nanni Sara.
I dati verranno trattati per le finalità connesse, così come previsto dalla legislazione vigente, in particolare per rendere possibile l'erogazione dei servizi nonché l'esecuzione degli obblighi previsti. Per trattamento di dati personali si intende qualunque operazione o complesso di operazioni finalizzate alla raccolta, registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione, modifica, selezione, estrazione, raffronto, utilizzo, interconnessione, blocco, comunicazione, cancellazione e distruzione dei dati stessi.
I dati personali forniti potranno essere comunicati esclusivamente a società collegate o controllate e società terze di gestione dati informatici, oppure Enti pubblici o privati per l’adempimento di obblighi previsti. Il trattamento dei dati avverrà per mezzo di strumenti e modalità atte ad assicurarne la riservatezza, l'integrità e la disponibilità, nel rispetto di quanto definito dall’Allegato B – “Disciplinare tecnico in materia di misure minime di sicurezza”.
I dati saranno conservati per i tempi definiti dalla normativa.
Informiamo che l’art. 7, riportato integralmente, vi attribuisce alcuni diritti in relazione al trattamento, tra i quali quello di opporsi in tutto o in parte. Tuttavia tale eventuale diniego potrebbe impedire la stipula e l'esecuzione di quanto contenuto nel contratto di servizio o negli adempimenti relativi. E’ comunque possibile
rivolgersi al Titolare del trattamento per esercitare tali diritti. Art. 7 Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano,
anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile. L’interessato ha diritto di ottenere l’indicazione: a) dell’origine dei dati personali; b) delle finalità e modalità del trattamento; c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l’ausilio di strumenti elettronici; d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell’articolo 5, comma 2; e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati. L’interessato ha diritto di ottenere:
a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato. L’interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte: a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta; b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Consenso:

La/o Scrivente……………………………………...esprime il proprio consenso al trattamento dei propri dati.

Firma………………………………………………..